

HYDRAWAY BIO SE 22

Miljøtilpasset hydraulikolie

ANVENDELSE

HydraWay Bio SE 22 anbefales til hydrauliksystemer, som arbejder i et stort temperaturområde.

HydraWay Bio SE 22 giver pålidelig drift fra en så lav starttemperatur som -32° C helt op til +65° C. Hydraulikolien er særlig velegnet til skovbruget, hvor der kræves produkter, som er biologisk nedbrydelige og har en høj ydelse.

FORDELE

HydraWay Bio SE 22 er en syntetisk hydraulikolie med lang levetid og en meget høj ydelse. Den har et meget bredt arbejdsstemperaturområde og egenskaber, som minimerer risikoen for kavitation og skumdannelse. Oliens tekniske og miljømæssige egenskaber betyder, at den er specielt velegnet til skov- og arbejdsmaskiner.

EGENSKABER

HydraWay Bio SE 22 er opbygget af syntetisk basisolie som er biologisk nedbrydelig. Basisolien giver god lav- og højtemperateregenskaber. Oxidationsstabiliteten er ekstremt god, hvilket giver lang levetid med længere olieintervaller til følge. God filtrerbarhed og luftudskillelse sammen med lav densitet betyder, at olien er let pumpbar. Dette minimerer risikoen for kavitation og skumdannelse. HydraWay Bio SE 22 "griser" ikke maskinerne til.

MILJØFAKTA

Nedbrydelighed:

Biologisk let nedbrydelig ifølge OECD 301, CEC-L-33-A-93.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
ISO VG	-	-	22
Densitet ved 15° C	ASTM D 4052	kg/m ³	882
Viskositet ved 40° C	ASTM D 445	mm ² /s	22
Viskositet ved 100° C	ASTM D 445	mm ² /s	5,0
Viskositet ved -30° C	ASTM D 445	mm ² /s	1450
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	171
Laveste flydetemperatur	ASTM D 97	°C	-45
Flammepunkt PM	ASTM D 93	°C	178
Filtrerbarhed 1,2μ	"CETOP"	ml/cm ²	104

SPECIFIKATIONER

DIN 51524 part3, Norba 94*12*12, VDMA HEES, Vickers I 286 S/V 104 C

HÅNDTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
Hæld ikke olie i afløb eller naturen.
Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af erhvervs-mæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.

